



Erste Erfahrungen mit VuFind an der UB Ilmenau

Vortragender: Florian Frisch



Gliederung

- Informationen zu VuFind
- Konfigurationszustand an der UB Ilmenau
- offene Implementierungen → PICA
- Probleme beim Betrieb
- Vorteile gegenüber dem Uni Katalog



Informationen über VuFind

- Open Source Bibliothekssystem
- Entwickelt an der Universität Villanova (2007)
- umfangreiche Funktionen im Vergleich zu kommerziellen Lösungen
- sehr schnell anpassbar







Konfiguration in der UB Ilmenau (I)

- installiert auf einem Ubuntu 10.04.2 LTS
- zunächst mit einem Katalog
 - Hochschulbibliographie (ca. 36.000 Einträge)
- später Erweiterung um weiteren Katalog
 - Landesamt für Mess- und Eichwesen Thüringen (ca. 5.300 Einträge)
- jede Nacht importieren von Änderungen



Konfiguration in der UB Ilmenau (II)

- Verfügbarkeitsinformationen über DAIA

 Document	Item	 Location	 local presentation
gvk:ppn:639556418	bibliographischer+Nachweis +ohne +Bestand e1n:119512192X	HSB	 unavailable

- schnelle Installation (entpacken und anpassen)



Offene Implementierungen

- PICA Anbindung
 - in Ilmenau ist kein LDAP Server verfügbar
 - Anbindung über PICA Connector
- Authentifizierung erfolgreich
 - fehlende Verknüpfungen zur Ausleihe bzw. Vormerkungen



Probleme während des Betriebs

- PHP 5.3 → Probleme mit Facettierung
- Grundimport des Katalogs
 - Generierung PPN Liste aus aktuellen Katalog
 - Download aller PPNs als Marc Dateien
 - import der Marc Dateien in VuFind
 - sehr langsam und ineffizient
- löschen von veralteten Datensätzen



Vorteile

- moderne und schlichte Oberfläche
- mehrere Kataloge unter einer Oberfläche
- sehr gut und effizient anpassbar



VuFind an der UB Ilmenau

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit

